## Index of Claims

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination SYMONS ET AL.

10/005,066 Examiner Nghi V. Tran

Art Unit

√ Rejected
= Allowed

- (Through numeral)
Cancelled

N Non-Elected
I Interference

A Appeal
O Objected

2151

							J		Ш							Ш	L						L	_							
CI.		_			-,	201	_			_	Cle	ina	_					_		_	Г	Cl	in T	_		_	Dat				
Cla		⊢		_	_	Date	-	_		$\dashv$	Cla		-		_	꾸	ate	_	_	Н	ŀ	CIE	aim	$\neg$	_	_	Dat	e —			-
Final	Original	1/14/08									Final	Original										Final	Original								
	1	Г	П	$\neg$		П	Г	П	П	П		51		П	$\neg$	Т	Т	Т	П	П			101	П	$\neg$	Т	Т				_
	2	Г	П			Г	П	Г		П		52			П	Т	Т	Т	П	П			102	П	Т	Т	Т	Г		П	
	3											53				$\Box$	I	Ι	П		[		103		$\Box$	T					Ξ
	4											54				$\Box$	Т	$\perp$			[		104	$\Box$		$\perp$					
	5											55				Т	Т	Т			[		105			T					
	6											56				$\perp$	$\perp$	$\perp$			[		106			I					
	7											57				$\perp$	I	$\perp$			[		107			I					
	8									Ш		58								ш			108								
	9									Ш		59								ш			109								
	10									Ш		60				$\perp$	$\perp$		$\perp$	Ш			110			$\perp$					
	11							L	Ш			61				_	$\perp$		L	Ш			111			1	1				
	12	L.	Ц			_		_	Ш	Щ		62		Ц	_	_	4	$\perp$	┺	Ш			112	4	_	$\perp$	1		Ш		
	13	٧	Ц	_	Ш	_	_	┞	Ш	Щ		63		Ш	_	4	4	$\perp$	┺	Щ			113	4	4	+	1		Ш	_	
	14	٧	$\perp$	_	ш	⊢	$\vdash$	⊢	ш	Ц		64	$\vdash$	Н	4	4	4	$\perp$	┺	Н			114	4	$\perp$	+	1	_	Н		
	15	٧	$\perp$	_	ш	⊢	$\vdash$	⊢	Ш	Ц		65	$\vdash$	Н	4	4	4	$\perp$	┺	Н			115	4	$\perp$	+	1	_	Н		
	16	٧	Щ	4	ш	⊢	⊢	-	Ш	Щ		66	ш	Н	4	4	+	+	+	Ш			116	4	+	+	+	_	Н	_	_
	17	٧	$\perp$	_		_	_		Ш	Щ		67		Н	_	-	+	+	-	Н			117	4	-	+	-	_	$\perp$		
	18	٧	$\vdash$	_		_	<u> </u>	_	Ш	Ц		68		Н	_	-	+	+	-	Н			118	4	-	+	-	_	$\perp$	_	
	19	٧	Н	_		_	_	_	Ш	Ц		69		Н	_	4	+	+	-	ш			119	4	-	+	-	_	Н		_
	20	٧	_	_		_	_	_	Ш	Ц		70		Н	_	4	+	+	-	ш			120	4	_	+	_	_	Н		_
	21	٧	$\perp$	_		_	$\vdash$	L	Ш	Ц		71		Ц	_	4	+	_	_	Ш			121	4		+	_		Н		
	22	٧		_			_		Ш	Щ		72		Ц	4	_	4	_	╙	Ш			122	4	_	$\perp$	1				
	23	L.		_			_		Ш	Ц		73		Ц	4	4	4	_		Ш			123	4	$\perp$	_	_				
	24	٧	$\Box$	_		╙	_	_	Ш	Ц		74		Ц	4	4	4	_	_	Ш			124	4	_	+	_		$\Box$		
	25	٧		_			_		Ш	Ц		75		Ц	4	_	4	_	╙	Ш			125	4	_	$\perp$					
	26	٧	$\Box$	_					Ш	Ц		76		Н	_	4	+	$\perp$	┺	Ц			126	_	_	+	+				
	27	٧	$\perp$	_		_	_	┡	Ш	Ц		77		Н	_	4	+	+	┺	Н			127	4	_	+	╄		$\perp$	_	
	28	٧	Н	_		_	╙	┡	Ш	Ц		78		Н	_	4	+	+	┺	Н			128	4	_	+	<u> </u>		$\perp$	_	
	29	٧	$\perp$	_		_	_	_	Ш	Н		79		Н	_	-	+	+	-	Н			129	_	-	+	_	_	$\perp$	_	
	30	٧	-	_			_	_	Ш	Ц		80		Н	_	-	+	_	_	ш			130	_	_	+	_		$\Box$		
	31	٧	$\vdash$	_		_	_	_	Ш	Ц		81	_	Н	_	-	+	+	-	Н		_	131	4	-	+	-	_	$\perp$		
	32	٧	_	_	ш	_	_	_	Ш	Ц		82	_	Н	_	-	+	+	-	Н			132	4	-	+	-	_	Н	_	
	33	٧	$\Box$	_	_	_	L	_	Ш	Щ		83	_	Ц	4	-	4	+	-	Н		_	133	4	+	+	-	_	Н	_	_
_	34	٧	_	_		_	L	┡	Ш	Н		84		Н	_	4	+	+	⊢	Н			134	4	+	+	╀	_	$\perp$	_	_
	35	V	$\dashv$	4	Н	<b>—</b>	⊢	⊢	Н	Щ		85	$\vdash$	Н	4	+	+	+	+	Н		_	135	-	+	+	+	-	Н	4	_
	36	٧	$\dashv$	4	Н	$\vdash$	$\vdash$	⊢	$\vdash$	Н	-	86	$\vdash$	Н	-	+	+	+	┺	Н		_	136	-	+	+	+	-	Н	4	_
	37	٧	$\dashv$	4	Н	⊢	⊢	⊢	Н	Ц	$\vdash$	87	⊢	Н	_	4	+	+	⊢	Н			137	-	+	+	+	<b>—</b>	Н	4	_
_	38	V	-	-	Н	⊢	⊢	⊢	$\vdash$	Н	_	88	-	Ы	-	4	+	+	4	Н		_	138	_	+	+	+	-	Ы	_	_
	39	⊢	$\dashv$	4	Н	-	⊢	⊢	Н	Щ	-	89	H	Н		+	+	+	+	Н	ŀ		139	4	+	+	+	-	Н	-	
_	40	<b>├</b>	-	-	_	⊢	⊢	⊢	Н	Н	-	90	_	Н	-	-	-	+	╀	Н		_	140	-+	-	+	+	-	Н	-	_
_	41	├-	-	-	ш	├-	<b>!</b> —	⊦	Н	Н	_	91	-	Н	-	-	+	+	+-	Н		_	141	-+		+	+	<u> </u>	Н	-	_
	42	$\vdash$	$\dashv$	4	Н	$\vdash$	⊢	⊢	Н	Н		92	H	Н	-	+	+	+	+	H			142	-	+	+	+	$\vdash$	Н	-	
	43	$\vdash$	$\dashv$	-	Н	$\vdash$	$\vdash$	⊢	Н	Н		93	H	Н	-	+	+	+	+	$\vdash$			143	-	+	+	+	$\vdash$	Н	-	
	44	⊢	$\vdash$	-		⊢	⊢	⊢	Н	Н		94	Н	Н	-	+	+	+	⊢	Н		_	144	-	+	+	+	$\vdash$	Н		_
_	45	⊢	$\vdash$	-		⊢	⊢	⊢	Н	Н		95		Н	-	+	+	+	+	Н			145	-	+	+	+	$\vdash$	Н		
	46	$\vdash$	$\vdash$	-	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	96	$\vdash$	Н	-	+	+	+	+	$\vdash$			146	$\rightarrow$	+	+	+	$\vdash$	Н	-	_
_	47	$\vdash$	$\rightarrow$	4	Н	-	$\vdash$	$\vdash$	Н	Н		97	Н	Н	-	+	+	+	$\vdash$	$\sqcup$			147	-	+	+	+	$\vdash$	Н	-	_
	48	$\vdash$	$\vdash$	-	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н		98 99	$\vdash$	Н	-	+	+	+	╀	$\vdash$			148	$\rightarrow$	+	+	+	$\vdash$	Н	-	_
	49 50	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	Н	$\vdash$	⊢	$\vdash$	Н	Н		100	Н	Н	-	+	+	+	+	Н			149	$\dashv$	+	+	+	$\vdash$	Н	-	_
	50	1				1	1	1			1	100		ı 1	- 1	- 1	- 1	- 1	1	1 1			150	- 1	- 1	- 1	1	1	1		